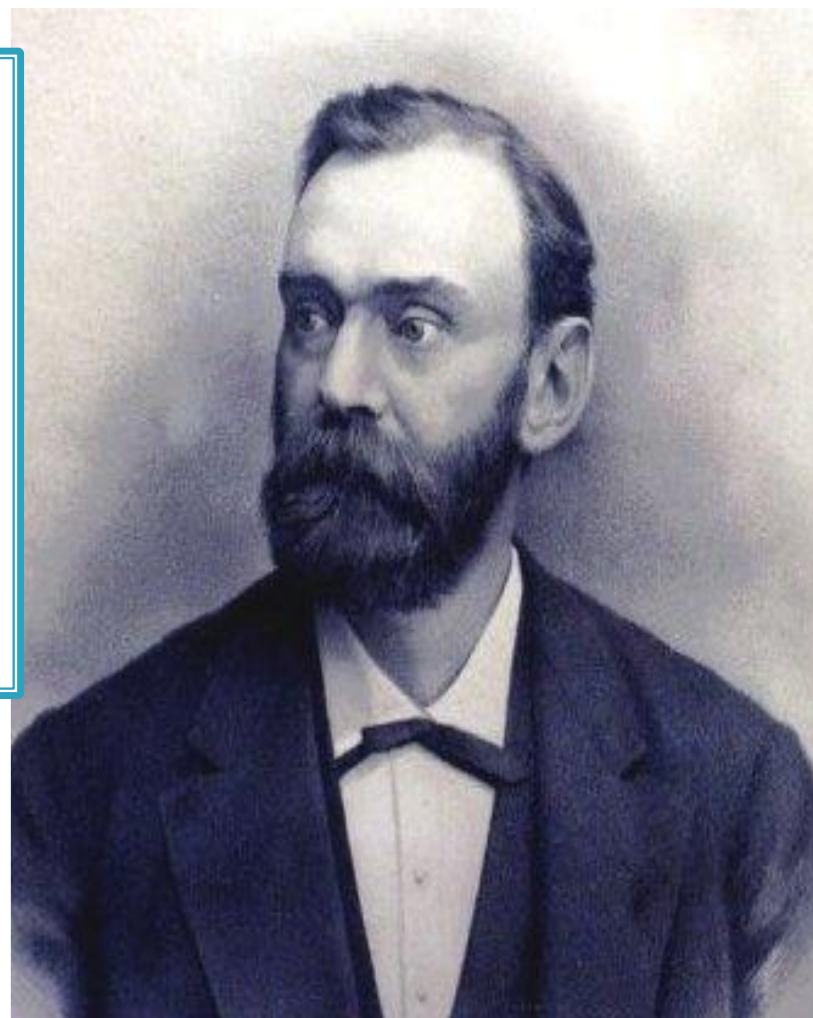


# **Российские лауреаты Нобелевской премии по физике**

**Альфред Нобель -  
выдающийся учёный - химик,  
создатель динамита и  
других взрывчатых веществ и  
порохов.**

**Учредитель  
Нобелевской премии**



## **Завещание Альфреда Нобеля, от 27 НОЯБРЯ 1895 ГОДА**

- «Всё моё движимое и недвижимое имущество должно быть обращено моими душеприказчиками в ликвидные ценности, а собранный таким образом капитал помещён в надёжный банк.**
- Доходы от вложений должны принадлежать фонду, который будет ежегодно распределять их в виде премий тем, кто в течение предыдущего года принёс наибольшую пользу человечеству...**

**Нобелевскую премию назначают в пяти номинациях:**

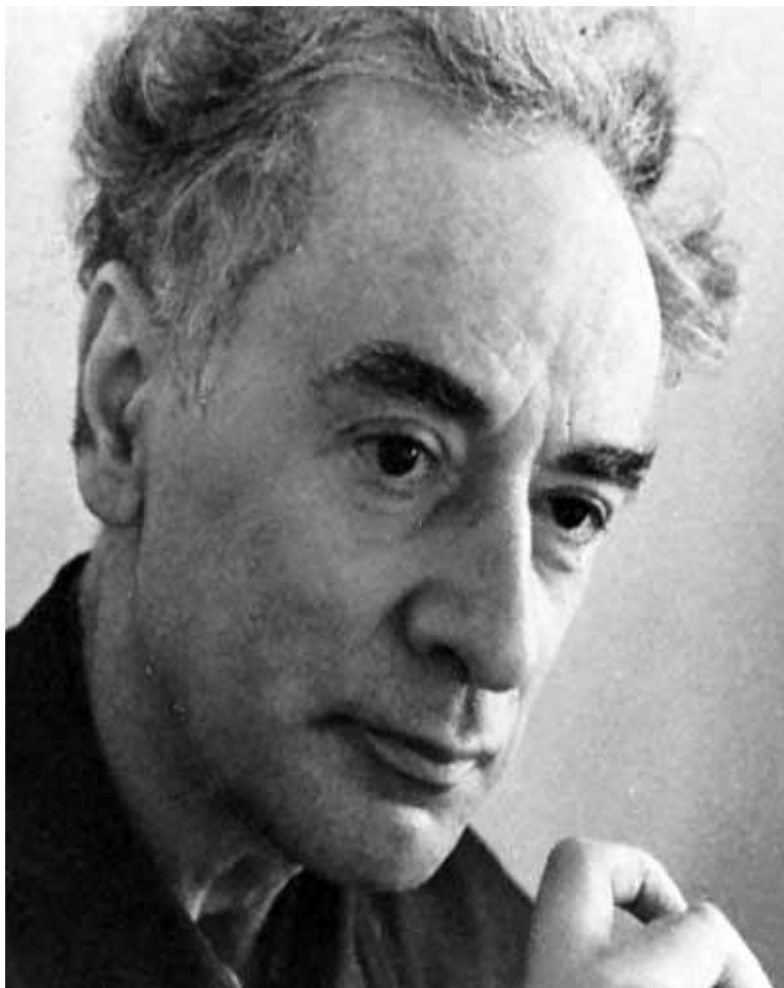
**Первая** — тому, кто сделает наиболее важное открытие или изобретение в **области физики**

**Вторая** — тому, кто сделает наиболее важное открытие или усовершенствование **в области химии**

**Третья** — тому, кто сделает наиболее важное открытие или усовершенствование **в области медицины**

**Четвёртая** — тому, кто создаст наиболее выдающееся **литературное произведение**

**Пятая** — тому, кто внёс наиболее существенный вклад **в сплочение наций, уничтожение рабства (Борьба за мир во всем мире)**



1962 год — профессор Л.  
Д. Ландау

премия  
за основополагающие  
теории  
конденсированной  
материи,  
в особенности  
жидкого гелия.

профессор Ландау  
является создателем  
классического курса  
теоретической физики



1964 год

**Н.Г. Басов, А.М. Прохоров**



**Премия**

**за фундаментальные работы в**

**области квантовой**

**электроники,**

**приведшие к созданию**

**генераторов и усилителей на**

**основе принципа мазера-лазера**

1978 год — П.Л. Капица

**Премия  
за фундаментальные  
изобретения и открытия в  
области физики низких  
температур,  
открытие явления  
сверхтекучести жидкого  
гелия.  
Исследовал сверхсильные  
магнитные поля для  
удержания  
высокотемпературной  
плазмы**



2000 год —  
Жорес Иванович Алферов

**премия  
за работы  
по получению  
полупроводниковых  
структур,  
которые могут быть  
использованы для  
сверхбыстрых  
компьютеров.**

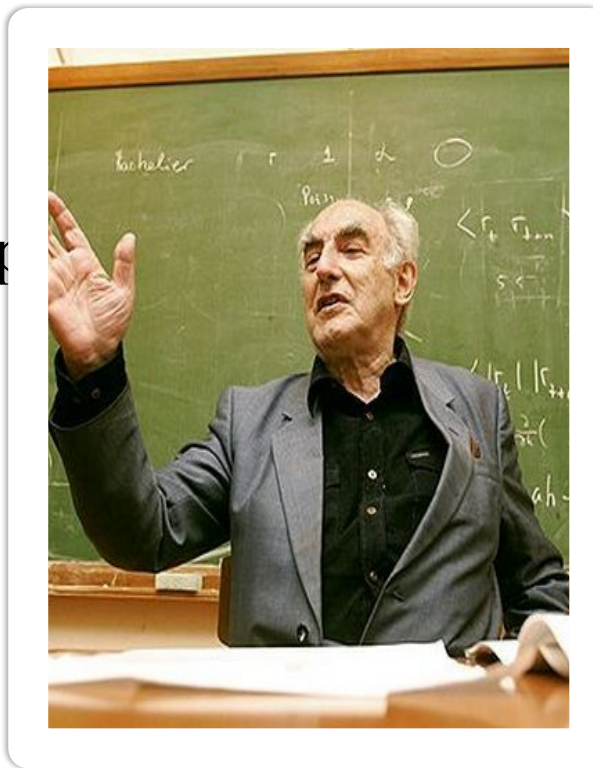






**2003 год —  
А. Абрикосов, В.Л. Гинзбург**

**премия за вклад в  
теорию  
сверхпроводников и  
сверхтекучих  
жидкостей.**



**СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ!**

